SONY VPL-ES3 LCD 液晶投影機

大畫面演出－休閒、工作自在變換

SONY VPL-ES3 智慧型娛樂・商務投影機

不必花大錢也能擁有大畫面的滿足，只要一台 SONY VPL-ES3 您就能兼顧家庭娛樂與工作簡報，而內建掃描轉換器，可將您喜愛的電影以大畫面精彩呈現；或是在簡報時增加您選用影像的效果。此外，更提供簡報、動態、遊戲、客廳、標準、電影院等六種畫面模式，適應不同的播放環境。

5A自動定位簡便操作

→ 電動鏡頭滑蓋→電動投影仰角→自動梯形修正→自動訊號搜尋→自動頻率對應

※每次使用的設置將被記憶，並在下次開機時自動調整

智慧型自動設定

－電動鏡頭滑蓋

打開電源開關時，電動鏡頭保護裝置便自動開啓。

自動滑蓋

－電動投影仰角

可修正角度達正負 15 度，即使安裝場地受限，也可用正確的投射影像。另可使用搖控器設定仰角角度。

－自動梯形修正

瞬間梯形修正，讓變形的梯形畫面迅速恢復原貌。

自動梯形修正

－自動搜尋訊號

自動偵測投影機連接的輸入訊號，在開啓電源或按下輸入按鍵時，將立刻投射出影像。

自動對應畫面水平及垂直頻率，使畫面觀賞更舒適！

六種情境模式

依您的需求設定畫面模式，有動態、標準、遊戲、逼真、影院、發表等 6 種模式可供選擇，並可依據影像來源自動調成最適比例。

模式	模式說明	觀賞環境	詳細說明
動態	增強的畫面對比度與銳利度	明亮的房間	動態模式是明亮的設定值。 此模式最適合用於在明亮房間中投射影像。
標準	標準畫面設定值	稍微明亮的房間	標準模式是一般的設定值。此模式適用於在稍微明亮的房間中投射影像。
遊戲	遊戲畫面設定值 明亮的房間	非常明亮的房間	動態模式是明亮的設值 此模式適用於在明亮房間中使用 PlayStation 等遊樂器影像
逼真	運動、音樂和電視（新聞、戲劇和綜藝節目等）畫面設定值	稍微明亮的房間	逼真模式比影院模式還亮 此模式最適用於在稍微明亮的房間中觀賞運動、音樂和電視節目（新聞、戲劇和綜藝節目等）
影院	電影院畫面設定值	陰暗的房間	電影院模式適用於在陰暗的房間中觀賞 DVD 預設寬高比是 16:9
發表	PC 畫面設定值	非常明亮的房間	簡報模式適用於 PowerPoint 和 Excel。此模式適用在明亮房間中使用 PC

超大尺寸的螢幕播放效果

當距離達到 9 m 時，可達到 300 吋的超大投影畫面，無論是播放電影、短片或數位影像，VPL-ES3 的大畫面絕對令人滿意。

短距離投射

使用短焦距鏡頭，您可在只有 2.4 公尺的投射距離達到 80 吋螢幕的投影大小。即使在狹小的空間也能投射出大螢幕的簡報影像。

進階數位連接功能

USB 相容性，搖控器操作的便利性

大部份的 Sony 投影機都與 USB 相容並配備一具多功能搖控器，可提供整合性的無線滑鼠選取控制功能。

多樣化的強大輸入介面

內建有掃描轉換器，可接受複合影像、色差影像或 RGB 影像等輸入訊號。爲增添觀賞的樂趣，您可透過此功能放大喜愛的電影或加強選用影像的效果。

高畫質相容性

除標準 NTSC/PAL 訊號外，還可接收高畫質 DVD 倍頻掃描訊號。

低風扇噪音

SONY 系列的投影機都出奇的安靜。透過高效率的冷卻系統，風扇噪音可降低在介於 28dB 到 35dB 之間，讓您享受高品質的肅靜聽覺，仿佛置身劇院！

超長燈泡使用壽命

SONY 的投影機系列都有高達 3000 小時令人驚訝的使用壽命，而 VP-ES3 則有高達 4000 小時的使用壽命。可讓您不必擔心需常常更換燈炮，可流暢地進行令人印象深刻的簡報，也不必擔心長時間的觀看影片而容易耗損燈炮壽命，替您節省耗材的花費！

獨特 logo 設計冷光型式

冷光

其他功能

・優於 2000 流明的畫質－透過 Sony 原創的虛擬燈光系統，呈現約 2000ANSI 視覺效果，提供令人驚艷的高亮度

・搭載 3D 灰階係數補正電路／數位倍頻掃描／HD 高畫質相容／人性化中文螢幕介面／兩段光源調整

・數位變焦／數位放大／靜止畫面功能／開機密碼認證／智慧型風扇控制系統

產 品 特 色

開機時自動開啓電動鏡頭蓋，鏡頭蓋和機身一體不會遺失
自動梯形修正功能 ，包含電動腳架高度昇降均可記憶同時可遙控操作
側吹式雙散熱風扇冷卻系統，可連續開機八小時
搭配六種色彩模式，可設定標準、動態、劇院、簡報、客廳、 遊戲模式
APA (Auto Pixel Alignment) 自動畫素定位調整鍵，畫面最佳化設定更容易

▣	低亮度模式啓動時可依場地調節燈泡亮度以延長燈泡壽命，同時達到風扇靜音至 33 分貝
⊏	開機密碼辨識系統－開機密碼設定後，若未輸入正確密碼則無法使用

技 術 規 格

一般規格

顯示技術	三原色 0.63 吋 Poly-silicon TFT 液晶
解 析 度	SVGA 800 x 600
電腦相容	PC SXGA 、 XGA 、 SVGA 、 VGA and Apple Macintosh
視訊相容	NTSC 、 NTSC 4.43 、 PAL 、 SECAM 、 S-Video
明亮對比	400 ： 1
亮 度	2000 ANSI 流明 (一般模式) / 1500 ANSI 流明 (經濟模式)
鏡 頭	1.2 ： 1 比例廣角伸縮鏡頭， 1.7 公尺投射滿 60 吋銀幕
燈 泡	150W UHP 燈泡，平均壽命 2000 小時 (一般模式)
	120W UHP 燈泡，平均壽命 4000 小時 (經濟模式)
梯形修正	內建自動或手動梯形修正 可達 +/-15°，梯形畫面可自動修正
智慧型自動設定	電動鏡頭蓋、電動高度調整、根據高度自動設定梯形修正 (15°)
噪音程度	標準模式 37 分貝
	經濟模式 33 分貝

尺 寸

體 積	29.5cm (寬) x 7.8cm (高) x 23.8cm (長)
重 量	2.9 公斤

輸 入

輸 入	一組電腦或色差(Y-Pb-Pr)輸入、一組 Video 輸入、一組 S-Video 輸入及 Audio 輸入
Auto 畫面最佳化設定	自動頻率同步調整 APA (Auto Pixel Alignment)，投影畫面不閃爍失真
	自動影像位置調整 (Auto Resize) ，畫面自動打滿全銀幕

輸 出

音 訊	1W x 1 喇叭

電源需求	100-240V / 50-60Hz (自動切換) ，具有過熱自動斷電保護裝置
特殊簡報功能	
數位局部放大	分 20 段次四倍局部放大或縮小畫面
畫面凍結	暫停投影畫面同時修改電腦的內容及檔案名稱時，不會將內容投影至銀幕而曝光
畫面遮幕	可暫時將投影畫面遮黑，同時將觀眾的注意力集中至簡報者身上，而省略開關機
六種色彩模式	標準模式－色彩真實呈現不失真
	簡報模式－適用於會議簡報使用
	劇院模式－適用於觀賞 DVD 片及電影
	動態模式－適用於觀賞圖片及相片
	客廳模式－適用於觀賞影片及電視
	遊戲模式－可連接電視遊樂器使用
安全防盜功能	
開機使用者密碼	開機密碼設定後，若未輸入正確密碼則無法啓動使用
其他配備	
標準配備	電腦連接線、視訊連接線、軟質手提袋、遙控器、中文操作手冊
保 固 期	
保固期	一年原廠在台子公司維修保固
	維修期間提供備用機專屬服務
	專人到府收送服務